# Luis Mahmoud Degachi

### ANALISTA DE DADOS JUNIOR AWS CERTIFIED



(+55)11 96741-8584



Luismahmouddegachi@gmail.com



08/10/2000



in www.linkedin.com/in/luis-mahmouddegachi https://github.com/Luis-mdegachi



#### SOBRE MIM

Em transição para a área de Análise de Dados, com conhecimentos sólidos em tratamento de grandes volumes de dados e criação de dashboards interativos. Busco aplicar soluções orientadas a dados para resolver desafios de negócios e continuar evoluindo profissionalmente.

#### IDIOMAS

• Árabe: Língua materna • Inglês: Avançado • Francês: Avançado • Português: Intermediário

#### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

## Projetista Mecânico Júnior - HVEK Tunísia 06/2023 - 09/2023

Atuei em projetos de tubulações industriais, auxiliando na criação e revisão de desenhos técnicos. As tarefas incluíram modelagem 2D e 3D, desenhos isométricos e preparação de documentação técnica para execução do projeto com AutoCAD. Colaborei estreitamente com engenheiros para garantir a precisão do projeto e a conformidade com os padrões da indústria.

Assistente Técnico - General Radiator 11/2022 - 05/2023

Tarefas administrativas

# TCC: Automação de um sistema de dessalinização de água 02/2022-06/2022

CENTRO DE PESQUISA E TECNOLOGIA HÍDRICA, BORJ CEDRIA - Tunísia

- Aplicação da Linguagem de Modelagem Unificada (UML) para planejar a arquitetura do sistema e o fluxo de informações.
- Desenvolvimento de sistema loT para monitoramento de pH e volume de água em tempo real, integrando sensores, Arduino, MQTT(Mosquitto) e banco de dados SQL.
- Criação de dashboard interativo em **Node-RED** e **API REST** para visualização e integração dos dados.

#### CURSOS & CERTIFICAÇÕES

- AWS re/Start COMPUTAÇÃO EM NUVEM ESCOLA DA NUVEM 03/2024- 06/2024
- Fundamentos de linguagem Python DATA SCIENCE ACADEMY 12/2024 03/2025
- Introdução à ciência de dados CISCO 12/2024
- Excel Avançado SENAC ACLIMAÇÃO 03/2025
- Introdução à Estatística Universidade de Stanford/Coursera 07/2025
- AWS Certified Cloud Practitioner 06/2025 06/2028
- Google Cloud Data Analytics Certificate 08/2025 08/2028

# EDUCAÇÃO

#### Bacharelado em Engenharia Mecânica/ Mecatrônica

Instituto Superior de Estudos Tecnológicos Rades - Tunísia 2019-2022